



# Prohlášení o vlastnostech č. 17-1/2020

## Tvarovky pro opěrné zdi

1. **Jedinečný identifikační kód výrobku:** KB/TP/17
2. **Zamýšlené použití:** Betonové prvky pro stavbu gravitačních opěrných stěn bez použití malty
3. **Výrobce:** KB-BLOK systém, s.r.o.  
Masarykova 635  
439 42 Postoloprty  
IČO: 14866021
4. **System posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** System 2+
5. **Harmonizovaná norma:** EN 771-3 ed.2:2011
6. **Oznámený subjekt:** Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost, s.r.o., OS 1516



## Deklarované vlastnosti výrobků

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Pevnost v tlaku tvarovky</b>	<b>≥ 10 N/mm<sup>2</sup></b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Rozměrová stabilita</b> (u prvků nosných konstrukcí)	<b>NPD</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Přidržitost ve smyku</b> zdění na maltu KB-BLOK systém	<b>NPD</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Reakce na oheň</b>	<b>A1</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Nasákavost</b>	<b>≤ 7 %</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Propustnost vodních par</b>	<b>NPD</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu</b>	<b>&gt; 2200 kg.m<sup>-3</sup></b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Tvar a uspořádání</b> - Rozměry a tolerance	<b>skupina D1</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Tepelný odpor</b>	<b>NPD</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Mrázuvzdornost</b>	<b>min 50 cyklů</b>	EN 771-3 ed.2:2011
<b>Nebezpečné látky</b>	<b>neobsahuje</b>	EN 771-3 ed.2:2011

Vlastnosti výše uvedených výrobků jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Josef Brabec  
jednatel společnosti

V Postoloprtech dne 2.7.2020